

CURRICULUM VITAE

1.- DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS:

Aurora C. Cadenas T.

CEDULA DE IDENTIDAD:

8010266

LUGAR DE NACIMIENTO

Mérida Edo. Mérida

DIRECCION:

Av. Las Americas, Residencias Madgalena, Apto. 1.1

TELEFONO 0416-2747663 Ofic. 401675 Fax: 401669

E-MAIL: aurora_cadenas@hotmail.com

2.- ESTUDIOS REALIZADOS

EDUCACIÓN PRIMARIA

Escuela Rivas Dávila

EDUCACION SECUNDARIA

Liceo Caracciolo Parra y Olmedo

Liceo Fray Juan Ramos de Lora

EDUCACION UNIVERSITARIA

Universidad de los Andes

Facultad de Farmacia

Escuela de Bioanálisis

TITULO OBTENIDO

Licenciada en Bioanálisis

3.- CURSOS REALIZADOS

1.- Actualización en Microbiología. ULA. Facultad de Farmacia. 25 de noviembre del 1989. Duración 16 horas.

2.- Productividad y Calidad total en equipos efectivos. LABONAC. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. 1,2,3 de febrero de 1995. .

3.- Productividad Empresarial. LABONAC. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales 18,19,24y 25 de octubre de 1996. Duración 4 días.

4.- Curso de paisajismo. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. 14 de Mayo de 1996. Duración 1 día.

5.- Capacitación de Miembros de Mesa Electoral. Universidad Experimental Simón Rodríguez. Consejo Nacional Electoral. 1998.

6.- Taller de primeros auxilio. LABONAC. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Del 22-03-99 al 09-04-99. Duración 20 horas.

7.- Taller sobre control microbiano de plagas en cultivos agrícolas. FONAIAP-MERIDA. 20 de Mayo de 1999. Duración 8 horas.

8.- Curso sobre Taxonomía de Basidiomycetes. Universidad Simón Bolívar. Caracas y La Estación Biológica "Rancho Grande", Maracay, Venezuela. Del 27 al 31 de Agosto de 1999.

4.- PUBLICACIONES

Holmquist, O; L. Bracamonte y A. Cadenas. 1995. Políporos (Basidiomycetes) de Venezuela I. Lista preliminar. Revista Forestal Latinoamericana. 17:116-126.

Bracamonte, L.; S. Gil; O. Holmquist y A. Cadenas. 1996. Hongos xilófagos en madera *cupressus lusitanica* Mill. En Mérida Venezuela. Fitopatología 31(1):24 Abstracts.

Azuaje, F; O. Holmquist; L. Bracamonte y A. Cadenas. 1996. Estudio cultural de un grupo de políporos del sector puente potrerito carretera Biruaca Puerto Paez. Edo Apure-Venezuela. Fitopatología 31(1):23. Abstracts.

Holmquist, O. L. Bracamonte y A. Cadenas. 1996. *Gloephyllum erubescens* (Berk) n. Com. (Poliporaceae-Basidiomycetes) un elegante políporo neotropical poco conocido. Acta Científica Venezolana. 47 (1): 181-182 abstracts.

Bracamonte; L. O. Holmquist, y A. Cadenas. 1998. Macromicetos Xilofagos de las Plantaciones de Pino del Oriente de Venezuela. Parte 1. Revista Forestal Venezolana. 42(1):25-33.

Bracamonte, L., Maggiorani, A., Holmquist, O., Cadenas A., Briceño, E. y Renaud J. 2004. "Especies del Género *Helicotylenchus* (*Nematoda*) en Plantaciones de Teca y Bosques Naturales de Venezuela. Revista Forestal Venezolana. 48(1): 75-80.

Maggiorani, A., Bracamonte, L., Holmquist, O., Cadenas A., Briceño, E. y Renaud J. 2004. "Identificación de Especies del Género *Helicotylenchus* (*Nematoda*) en Venezuela Parte I. Revista Forestal Venezolana. 48(1): 81-86.

Holmquist, O., Cadenas, A., Pietro, A., Bracamonte, L., Colmener, C. y Valladares, Y. 2006. Durabilidad Natural de Maderas Comunes en el Bajo Apure de Venezuela I. Revista Forestal Latinoamericana. 21(1): 1-16.

5.--ASESORAMIENTOS REALIZADOS

Estudio Macro y Microscópico de *Lenzites erubescens*. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales, LABONAC. Tesis de bachillerato. 1996.

Estudio y codificación de las Características del cultivo de algunos hongos xilófagos. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales, LABONAC. Tesis de bachillerato. 1997.

Estudio de Macromicetos del Sector Valle Rey. El Valle Edo. Mérida. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales, LABONAC. Tesis de bachillerato. 1998.

Algunos Políporos (Basidiomycetes) de la Mata de los Patos, La Macanilla, Carretera Biruaca Pto Paez, Edo Apure, Venezuela. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Tesis de pregrado, aprobada y con recomendación a publicación. 1999.

Estudio Macro y Microscópico de carpoforos y Cultivos Poliespóricos de Hongos Nativos del Bajo Apure. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Tesis de pregrado, aprobada y con recomendación a publicación. 2000.

Puentes, Yohama. 2003. El Género *Poria* sensu lato (Basidiomycetes-Polyporaceae) del Bajo Apure, Venezuela. Trabajo de Investigación como requisito parcial para obtener el título de Ingeniero Forestal. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Escuela de Ingeniería Forestal. Mérida-Venezuela. 70p Tutor: Otón Holmquist. Asesor: Aurora Cadenas.

Rangel S., Luis E..2004. Patogenicidad de *Pestalotiopsis foedans* sobre Plántulas de Pino caribe (*Pinus caribaea* var. *hondurensis*) Trabajo de Investigación como requisito parcial para obtener el título de Ingeniero Forestal. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Escuela de Ingeniería Forestal. Mérida-Venezuela. 39p. Tutor: Otón Holmquist. Asesor: Aurora Cadenas.

Piña R., Andrea del V. 2004. Durabilidad Natural de la madera de Congrio (*Swartzia sericea*). Vogel. (Caesalpiniaceae). Trabajo de Investigación como requisito parcial para obtener el título de Ingeniero Forestal. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Escuela de Ingeniería Forestal. Mérida-Venezuela. 68p. Tutor: Otón Holmquist. Asesor: Aurora Cadenas.

Colmener N., Catherine del V. 2004. Durabilidad Natural de la madera de Chigo *Campsiandra comosa* (Bentham) (Caesalpinaceae). Trabajo de Investigación como requisito parcial para obtener el título de Ingeniero Forestal. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Escuela de Ingeniería Forestal. Mérida-Venezuela. 45p. Tutor: Otón Holmquist. Asesor: Aurora Cadenas.

Quintero, E. 2006. Eliminación de Especies Arbóreas por aplicación de arboricidas en bosque natural de la zona alta del Edo. Mérida. Trabajo de grado como requisito parcial para obtener el título de Ingeniero Forestal. Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. Escuela de Ingeniería Forestal. Mérida-Venezuela. 61 p Tutor: Otón Holmquist. Asesores: Lic. Aurora Cadenas.

Entrenamiento y capacitación de los técnicos, adscritos al Laboratorio de Diagnostico Fitosanitario del SASA-Mérida, ubicado al lado de la hacienda la Victoria, Municipio Antonio Pinto Salinas. Desde el Martes 04-04 hasta el viernes 28-04-2006, en el Laboratorio de Fitosanidad Forestal del LABONAC.

INFORMES:

Informe final de la Visita de Inspección Fitosanitaria al Huerto Semillero de San Antonio de Maturín de CVG-PROFORCA. 2000.

Informe de la Visita al Vivero de CVG-PROFORCA situado en Uverito, Edo. Monagas, los días 8 y 9 de abril de 2002.

Informe sobre muestras de tronco y raíces de pardillo negro enviadas por el Prof. Ernesto Arends coordinador grupo de investigación.

Informe sobre Visita efectuada al Centro Amazónico de Investigación Alejandro Humbolt de La Esmeralda, Municipio Alto Orinoco, Estado Amazonas. 2002.

Informe sobre un grupo de muestras enviada por Inavi-Guarico de 5 secciones de unos 40cm cada uno de machihembrado enviado para determinar su estado sanitario, resistencia y condiciones generales. 2002

Informe sobre Estudios de Sanidad, durabilidad natural, Identificación de la especie y sus propiedades Físico-mecánica de una muestra de madera. Julio 2002.

Informe de la visita efectuada por el Personal del Laboratorio de Fitosanidad Forestal de la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales de la Universidad de los Andes, Mérida, a las Plantaciones de Caucho de CVG en San Fernando de Atabapo, Edo. Amazonas. 2001.

Certificación al Vivero de Ornamentales del Ing. Agr. Juan de Dios Holmquist situado en la zona de la Marquera, Valencia, Carabobo a solicitud de la parte interesada. 2002.

Informe sobre el estado fitosanitario de una plantación de Cedros situada en la finca, Vista Alegre zona de La Macarena, Municipio Tulio Febres Cordero del Edo. Mérida 2003.

Informe final de muestras de troncos y raíces de Pardillo negro enviadas por el Prof. Arends.

6.- PARTICIPACION EN CONGRESOS

Participación en la 32 ava. Reunión Anual de la Sociedad Americana de Fitopatología. Sección del Caribes (APS) Mérida del 20 al 24 de septiembre de 1992. Duración 5 días.

Participación al XIV Congreso Venezolano de Fitopatología. Mérida del 22 al 26 de octubre de 1995. Duración 5 días.

Participación al VIII Congreso Latinoamericano de Micología. Mérida del 22 al 26 de octubre de 1995. Duración 5 días.

Participación en el I Congreso Venezolano de Micología. Mérida del 22 al 26 de octubre de 1995. Duración 5 días.

Participación al I Congreso Forestal Venezolano. Mérida del 29 al 31 de octubre de 1998. Duración 3 días.

Participación en el III Congreso Latinoamericano de Micología. Caracas. Universidad Simón Bolívar. del 31 de agosto al 03 de septiembre de 1999.

Ponente de Carteles en el II Congreso Forestal Venezolano. Acarigua –Araure, Edo. Portuguesa. del 21 al 24 de Noviembre de 2000.

Ponente de Carteles en el III Congreso Forestal Venezolano. Ciudad Bolívar, Venezuela. Del 25 al 30 de Noviembre de 2002.

Ponente de Carteles en el III Congreso Forestal Venezolano. Ciudad Bolívar, Venezuela. Del 25 al 30 de Noviembre de 2004.

Holmquist, O. L. Bracamonte, A. Cadenas y N. Cruz. 2000. Estudio macro y microscópico de algunos hongos xilófagos del Bajo Apure, Venezuela. II Congreso Forestal Venezolano. Del 21 al 24 de Noviembre de 2000. 1334p. abstracts.

Bracamonte, L.; O. Holmquist, y A. Cadenas. 2000. Durabilidad natural del *Ocotea cymbarum* H.B.K. Una importante madera del pie andino Venezolano. II Congreso Forestal Venezolano. Del 21 al 24 de Noviembre. 1334p. abstracts.

Holmquist, O. L. Bracamonte, A. Cadenas y R. Hernández. 2000. Tres Poliporos (Basidiomycetes) de la Mata de los Patos, Parque Nacional Capanaparo -Cinaruco, Edo. Apure, Venezuela Acta Científica Venezolana. 51(2):142. Abstracts.

Holmquist, O., L. Bracamonte, A. Cadenas. 2000 Hongos xilófagos del Valle Grande, Libertador, Mérida, Venezuela.. Acta Científica Venezolana. 51(2):142. Abstracts.

Holmquist, O., F. Ely, A. Cadenas. 2002. El Anillo de Hadas de las zonas engramadas en Mérida, POSTERS. III Congreso Forestal Venezolano. del 25 al 30 de Noviembre. 127p.

Holmquist, O., F. Ely, y A. Cadenas. 2002. *Pestalotiopsis foedans* (Deuteromycota) en viveros y plantaciones de *Eucalyptus urophylla* en Venezuela. III Congreso Forestal Venezolano. del 25 al 30 de Noviembre. 77p.

Holmquist, O., Ely, F. y Cadenas A. 2003. *Pestalotiopsis foedans* Deuteromycota en viveros y Plantaciones de *Eucalyptus urophylla* en Venezuela. Ponencia presentada en la LIII Convención Anual de AsoVAC. Maracaibo del 25 al 29 de Noviembre.

Holmquist, O., Cadenas, A. y Puentes Y. 2004. Algunas *Porias* Sensu lato (Basidiomycetes - Polyporaceae) del Bajo Apure, Venezuela. Ponencia presentada en el IV Congreso Forestal Venezolano. Barinas del 22 al 26 de noviembre.

Cadenas, A., Pietrantonio, P. y Holmquist, O. 2004. Durabilidad Natural del Pino Caribe de 13 años. Trabajo presentado en el IV Congreso Forestal Venezolano. Barinas del 22 al 26 de noviembre

Pietrantonio, P., Holmquist, O., Cadenas, A. y Araque, A. 2004. Tratamientos Preplantación con Herbicidas de Areas para cultivos en la Zona Alta del Estado Mérida. Trabajo presentado en el IV Congreso Forestal Venezolano. Barinas del 22 al 26 de noviembre.

Valladares, Y., Pietrantonio, P., Cadenas, A. y Holmquist, O. 2004. Durabilidad Natural de la Madera del Salado (*Vochysia venezuelana*) Vochysiaceae y el Saladillo (*Caraiipa llanorum*) del Bajo Apure, Venezuela. Trabajo presentado en el IV Congreso Forestal Venezolano. Barinas del 22 al 26 de noviembre.

Colmener, C., Piña, A., Cadenas, A. y Holmquist, O. 2004. Durabilidad Natural de dos maderas comunes en el Sur de Venezuela. Trabajo presentado en el IV Congreso Forestal Venezolano. Barinas del 22 al 26 de noviembre.

Tirado, R., Y. Rodríguez., P. Pietrantonio., A. Cadenas, y O. Holmquist. 2002. Inóculo masivo y métodos de inoculación con el hongo micorrizico *Pisolithus tinctorius*. III Congreso Forestal Venezolano. del 25 al 30 de Noviembre. 78p.

7.- REUNIONES CIENTIFICAS ASISTIDAS

II Foray Micológico, del 05 al 08 de Octubre. Realizado en Caparo.

IV Foray micológico de Venezuela. Realizado en el Cerro Santa Ana. Península de Paraguana. Edo Falcón.

8.- SOCIEDADES CIENTIFICAS Y PROFESIONALES

1.- Colegio de Bioanalista del Edo. Mérida

2.- Asociación Venezolana de Micología

3.- Asociación Latinoamericana de Micología

9.- MIEMBRO DE COMISIONES EDITORIALES EN REVISTAS

1.- Miembro de Comité Editor del Número Especial Revista Forestal Venezolana. 1995. Vol. 1(1).

10.- MIEMBRO DE COMITÉ CIENTIFICO ORGANIZADOR DE CONGRESOS

Tesorera Comité Organizador de VIII Congreso Latinoamericano de Micología.

Tesorera Comité Organizador de XIV Congreso Venezolano de Fitopatología.

Tesorera Comité Organizador de I Congreso Venezolano de Micología

Tesorera Comité Organizador de la 32 ava. Reunión Anual de la Sociedad Americana de Fitopatología.

11.- RECONOCIMIENTOS

Reconocimiento por la valiosa labor desempeñada en la Institución. Facultad de Ciencias Forestales. 16 de septiembre de 1992.

Reconocimiento por la participación en el desarrollo profesional como colaborador, ASETECMA. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales. 1997.

Reconocimiento por la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales por haber calificado en el programa de Estimulo al Investigador (PEI) Convocatoria 1997. ULA. (CDCHT).

Reconocimiento por el CDCHT por haber calificado en el programa de Estimulo al Investigador (PEI) Convocatoria 1997. ULA. (CDCHT).

Reconocimiento por la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales por haber calificado calificado en el programa de Estimulo al Investigador (PEI) Convocatoria 2001. ULA. (CDCHT).

Reconocimiento por el CDCHT por haber calificado en el programa de Estimulo al Investigador (PEI) Convocatoria 2001. ULA. (CDCHT).

Reconocimiento Por AEULA por haber calificado en el programa de Estimulo al Investigador (PEI) Convocatoria 2001. ULA. (CDCHT).

Reconocimiento por ser la empleada activa con mayor nivel de formación en el LABONAC. 19 de marzo del 2000. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

Incluida en el agradecimiento del libro Estado Actual del Conocimiento de la Micobiota en Venezuela, por la recopilación e información sobre los hongos del herbario MER-MPF. 2000.

Reconocimiento por los 10 años de servicio en la Universidad de los Andes. 2001.

Listada entre los Investigadores de Micología en Venezuela en el libro Estado Actual del Conocimiento de la Micobiota en Venezuela.

Reconocimiento otorgado por la Universidad de los Andes por los 15 años de servicio.

12.- OTROS

Curadora del herbario MER-MPF.

Asesoramiento a estudiantes de Pregrado.

Asesoramiento a estudiantes de Posgrado.

Estudio de los hongos macro y microscópicamente tanto de carpóforos como de cultivos para posteriormente ser identificados (Género y Especie).

Montaje en el Laboratorio de muestras provenientes de cualquier parte del País, para posteriormente identificarla.

Encargada de recibir y estudiar todas las muestras que llegan al Laboratorio, provenientes de diferentes partes del país procesarlas y observarlas al microscopio, dar un diagnóstico y pasarlo al Jefe inmediato para que lo supervise y lo firme.

Salida de campo con el fin de recolectar muestras de hongos para posteriormente estudiarlos e identificarlos.

Encargada de la supervisión de la Preparación de los medios de cultivos, de las transferencias de hongos, del secado de los hongos del mantenimiento de la micoteca y de la preparación de los reactivos.

En la parte de investigación se trabaja en las siguientes áreas: Patología Vegetal en general, Enfermedades de las Plantaciones Forestales, Conservación de la Madera, Pudrición de la Madera, Prevención del ataque de hongos de la Madera, Taxonomía de hongos etc.